



GUIDE D'INSTALLATION DU GALET WI-FI 4G

Modèle MF920 U

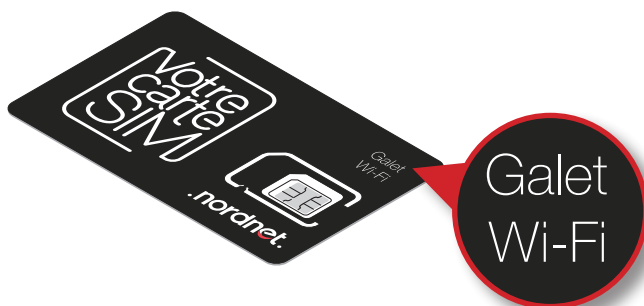
Edition 23.06

.nordnet.

IMPORTANT



L'installation du galet Wi-Fi 4G ne doit être réalisée qu'en employant la carte SIM livrée avec l'appareil. Celle-ci est facilement reconnaissable à sa couleur noire et à la présence de la mention « *Galet Wi-Fi* » sur sa face avant.



Photos et illustrations :

Copyright © 2021-2023 Nordnet S.A. Tous droits réservés.

Toutes les marques commerciales citées dans ce document sont la propriété exclusive de leurs détenteurs respectifs.

Copyright © 2023 Nordnet S.A.

SOMMAIRE

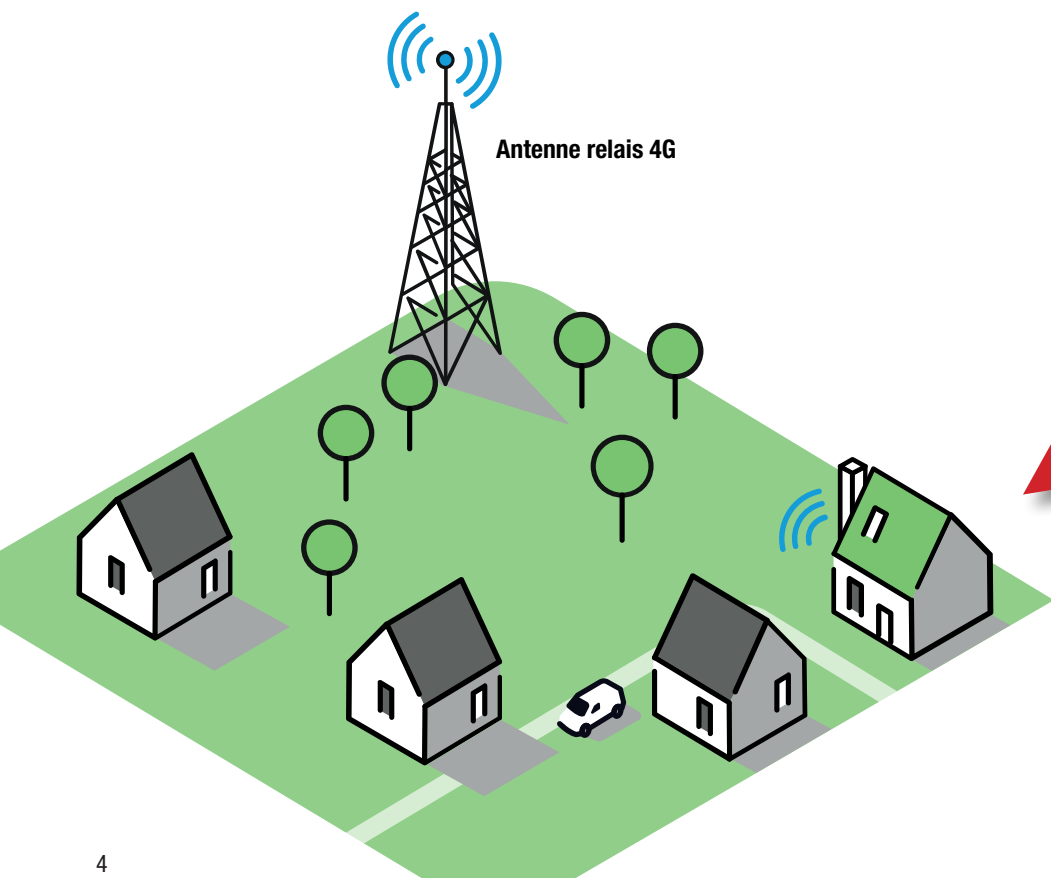
① PRÉSENTATION	4
② LISTE DES MATÉRIELS FOURNIS	6
③ INSTALLATION	6
Insertion de la carte SIM Nordnet	7
Chargement de la batterie du galet	9
Mise en service du galet Wi-Fi 4G	10
Première mise à jour	11
④ UTILISATION	12
Connexion de vos appareils au galet en Wi-Fi	12
Sortie de veille du galet	13
Extinction du galet	13
⑤ CONFIGURATION	14
Accès à l'interface de configuration du galet	14
Interdire l'accès au galet à certains appareils	17
Modifier les paramètres Wi-Fi du galet	18
ANNEXE	20

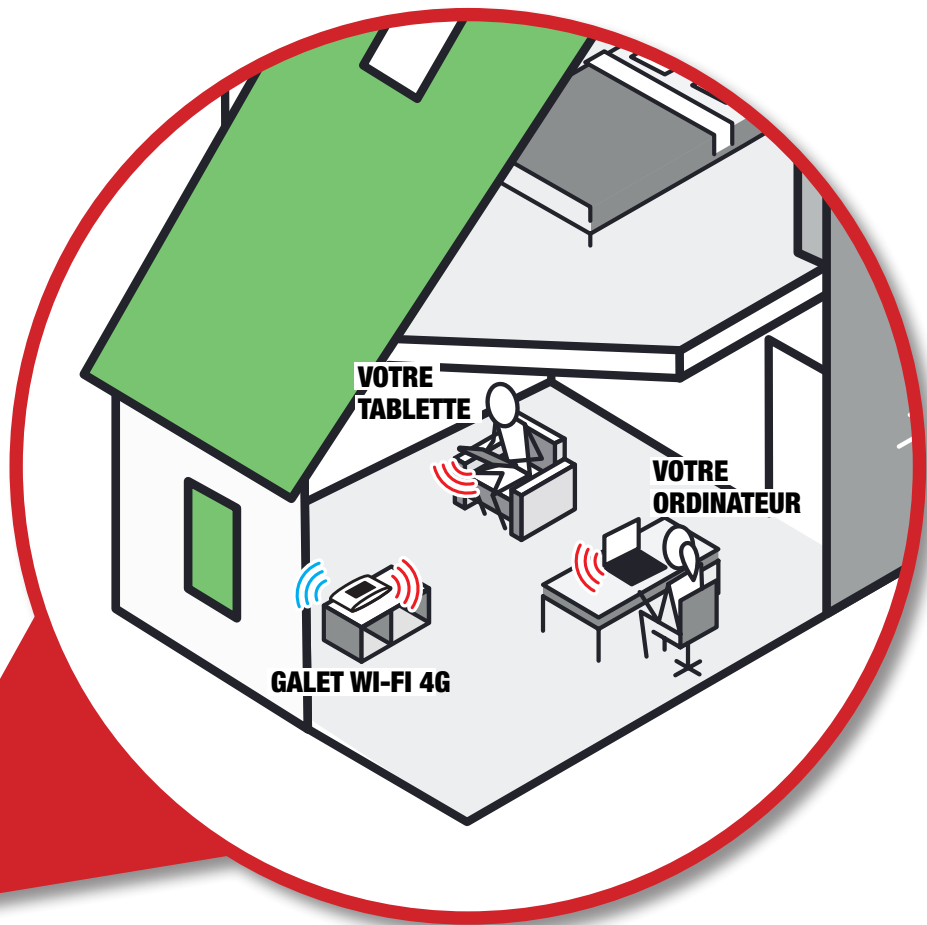
①

PRÉSENTATION

Le galet Wi-Fi 4G joue le rôle d'une « mini box » Internet au sein de votre habitation, de vos locaux professionnels ou encore en déplacement.

Connecté à Internet via le réseau téléphonique 4G, il permet de partager cette connexion entre tous vos matériels grâce au Wi-Fi (ordinateurs, appareils mobiles, imprimantes...).





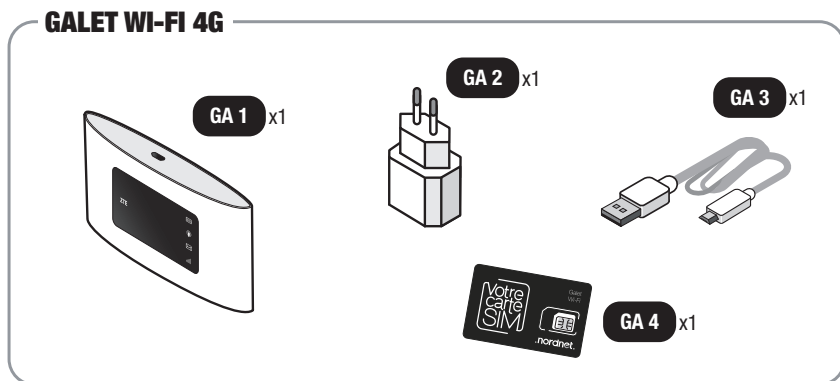
Signal 4G)))

Signal Wi-Fi)))

Le galet Wi-Fi 4G est doté d'une batterie interne lui conférant une autonomie d'utilisation estimée à 8 heures par son fabricant.

2

LISTE DES MATÉRIELS FOURNIS



• **GA 1 :**
Galet Wi-Fi 4G modèle MF920 U.

• **GA 2 :**
Chargeur électrique USB du galet.

• **GA 3 :**
Câble USB du chargeur.

• **GA 4 :**
Carte SIM Nordnet spéciale « Galet Wi-Fi ».

*Si à sa réception votre équipement est endommagé
ou incomplet, contactez Nordnet à l'adresse :
www.nordnet.com/contactez-nous
ou au 3420 (service gratuit + prix d'appel).*

3

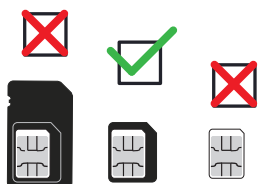
INSTALLATION

■ INSERTION DE LA CARTE SIM NORDNET

A la manière d'un téléphone mobile, le galet Wi-Fi 4G requiert la présence d'une carte SIM pour fonctionner. C'est cette dernière qui est chargée d'assurer la connexion à Internet.

N'utilisez pas d'autre carte SIM que celle fournie avec l'appareil !

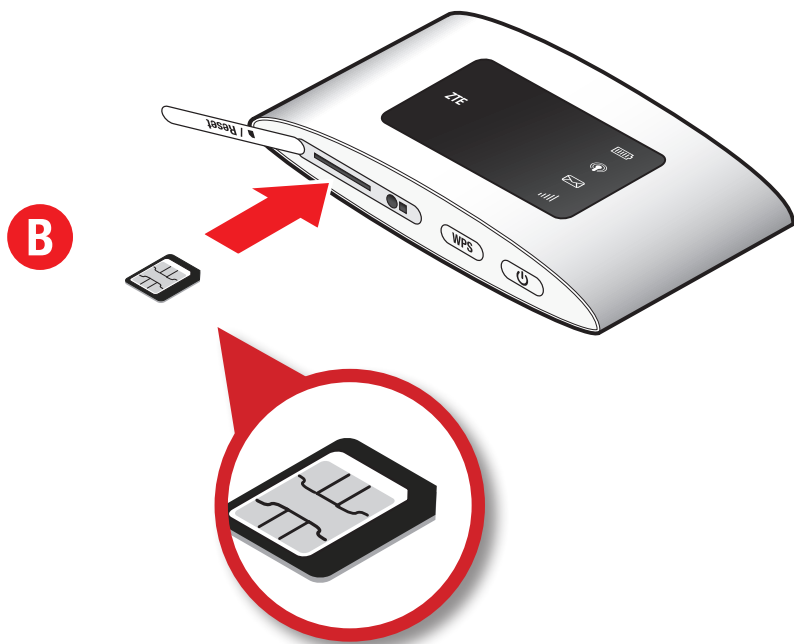
■ **A** : Détachez la carte en suivant la découpe **au format MicroSIM**.



Le format MicroSIM est le format de découpe intermédiaire.

- **B** : Ouvrez la trappe située sous le galet Wi-Fi 4G et insérez délicatement la carte jusqu'en butée comme illustré ci-dessous, puce orientée vers le haut.

Si celle-ci est correctement insérée, vous devriez entendre un « clic » lorsque vous relâchez la pression.




Veillez à respecter le sens d'introduction de la carte. Soyez attentif à la présence du biseau dans le coin supérieur droit de cette dernière.



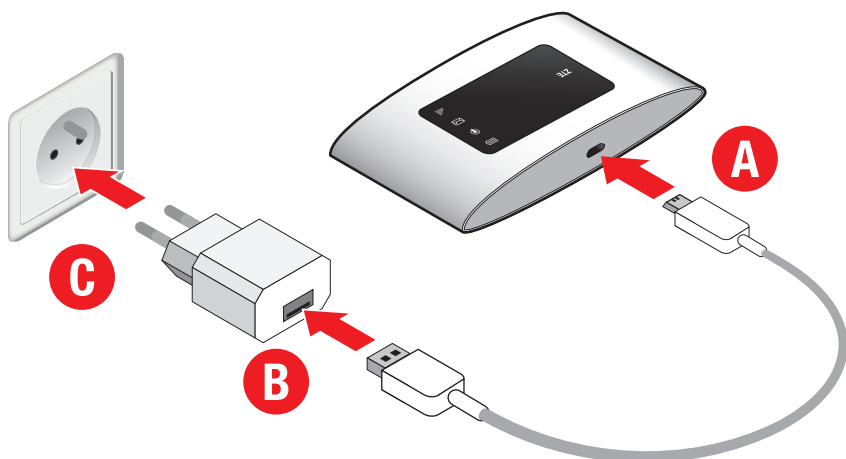
■ CHARGEMENT DE LA BATTERIE DU GALET

Le galet Wi-Fi 4G est doté d'une batterie interne livrée chez vous avec une faible charge électrique.

Pour la recharger complètement :



- **A** : Branchez la fiche micro-USB du câble fourni sur le port de charge situé sur le dessus du galet.
- **B** : Branchez l'autre extrémité du câble sur le chargeur fourni.
- **C** : Branchez le chargeur sur une prise électrique et patientez jusqu'à ce que le voyant  du galet cesse de clignoter et s'allume en vert fixe, signe que la batterie est complètement chargée.

Durant son utilisation, il est inutile de laisser le galet Wi-Fi 4G branché en permanence sur une prise électrique. La batterie de l'appareil est dotée d'un mécanisme d'auto-protection empêchant sa charge en continu. Consultez la notice des recommandations fournie par le fabricant.



■ MISE EN SERVICE DU GALET WI-FI 4G

Pour votre confort d'utilisation, le galet partageant son accès Internet entre vos différents appareils, vous devrez vous assurer qu'il capte correctement le signal 4G de l'antenne-relais la plus proche de l'endroit où vous vous trouvez.

- **A** : Allumez le galet en appuyant sur son bouton  pendant 2 secondes. Les voyants de l'appareil s'allument alors successivement les uns après les autres.
- **B** : Une fois le galet démarré, observez la couleur du voyant . S'il est de couleur bleue, le signal est de type 4G. S'il est de couleur verte, le signal n'est que de type 2G ou 3G. Dans ce cas, et si votre ville est couverte par le réseau 4G d'Orange, déplacez le galet de quelques mètres, de façon à capter un meilleur signal, comme vous le feriez avec votre smartphone.



Lors de cette recherche de signal 4G, vous veillerez également à ce que le galet soit relativement proche des appareils que vous souhaitez lui connecter en Wi-Fi par la suite. Vous optimiserez ainsi la qualité de connexion de ces matériels à Internet.

■ PREMIÈRE MISE À JOUR

Il est possible, lors de l'établissement de sa première connexion à Internet, puis ponctuellement au cours de son existence, que le galet Wi-Fi 4G ait besoin de télécharger une mise à jour de son logiciel interne (*firmware*).

Cette opération, qui ne dure que quelques minutes, est entièrement automatisée et ne requiert aucune intervention de votre part.

Lorsque le galet Wi-Fi 4G se met à jour, l'ensemble de ses voyants est éteint, à l'exception du voyant  qui clignote.

Durant l'opération, la connexion à Internet est stoppée et le Wi-Fi désactivé.

A l'issue de sa mise à jour, l'appareil procède à deux redémarrages successifs puis redevient opérationnel.

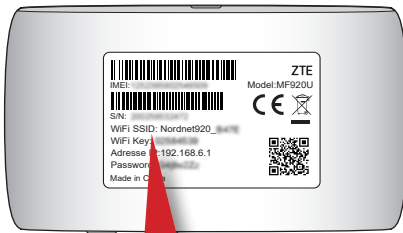


Galet Wi-Fi 4G en cours de mise à jour

4

UTILISATION

■ CONNEXION DE VOS APPAREILS AU GALET EN WI-FI



WiFi SSID: Nordnet920_XXXX
WiFi Key: XXXXXXXXXX

Nom et mot de passe du réseau Wi-Fi de votre galet

- Repérez le nom du réseau Wi-Fi du galet. Il figure sur l'étiquette collée à l'arrière de l'appareil et correspond au champ « WiFi SSID ».
- Faites de même avec le mot de passe Wi-Fi (champ nommé « WiFi Key »).

→ Il ne vous reste plus qu'à connecter vos ordinateurs ou appareils mobiles en utilisant ces deux informations.

A savoir.

Deux autres méthodes de connexion peuvent être utilisées si vos équipements le permettent : scanner le QR-Code de l'étiquette du galet **ou** appuyer durant deux secondes sur le bouton WPS situé sous l'appareil.

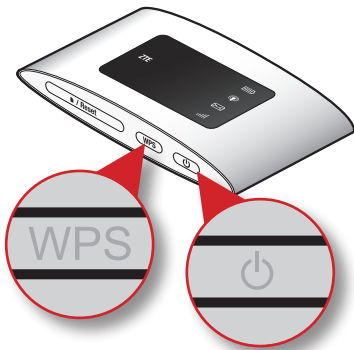



■ SORTIE DE VEILLE DU GALET

De façon à préserver le niveau de charge de sa batterie, le galet passe automatiquement en mode veille au bout de 10 minutes consécutives d'inactivité (*inactivité* signifie que plus aucun appareil n'est connecté au galet).

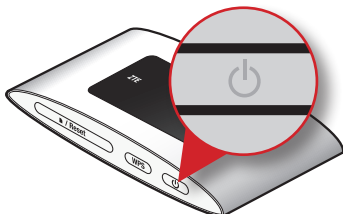
Tous ses voyants s'éteignent alors, à l'exception de celui de la batterie  qui s'allume brièvement toutes les 5 secondes.


NB : le réseau Wi-Fi émis par le galet est coupé lorsque la veille a lieu.



- Pour quitter le mode veille et réactiver le réseau Wi-Fi du galet, appuyez très rapidement, au choix, sur le bouton  ou sur le bouton WPS.

■ EXTINCTION DU GALET



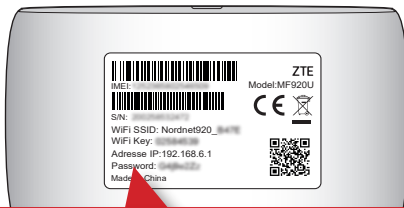
- Lorsque vous avez terminé d'utiliser le galet, appuyez sur son bouton  durant deux secondes de façon à l'éteindre.

5

CONFIGURATION

Le galet Wi-Fi 4G dispose d'une interface de configuration permettant de personnaliser plusieurs de ses paramètres, comme par exemple le nom du réseau Wi-Fi et son mot de passe ou encore le nombre maximum d'appareils autorisés à se connecter.

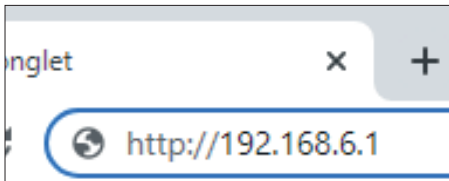
■ ACCÈS À L'INTERFACE DE CONFIGURATION DU GALET WI-FI 4G



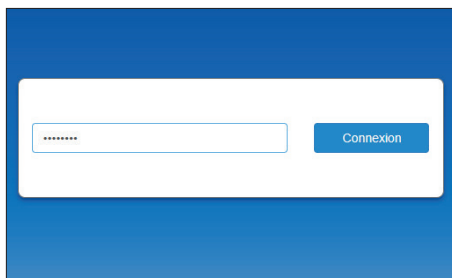
Adresse IP: 192.168.6.1
Password: 0494122

Mot de passe d'accès à l'interface de configuration

■ Repérez le mot de passe d'accès à l'interface. Il figure sur l'étiquette collée à l'arrière de l'appareil et correspond au champ « Password ».



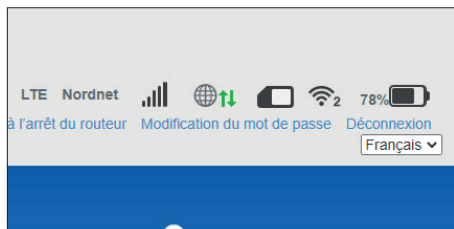
■ A partir d'un ordinateur, d'un smartphone ou d'une tablette connecté(e) en Wi-Fi au galet, ouvrez un navigateur web et saisissez **http://192.168.6.1** dans sa barre d'adresse puis validez.



- Saisissez le mot de passe que vous venez de repérer sur l'étiquette du galet et validez par appui sur le bouton **Connexion**.

L'interface de configuration s'affiche alors...



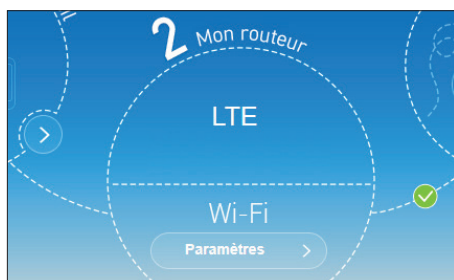


La zone supérieure de l'interface vous présente l'état de connexion Internet du galet (notamment la puissance du signal sous forme de « barres »), l'état de la carte SIM, le nombre d'appareils connectés en Wi-Fi au galet et le niveau de charge de la batterie.

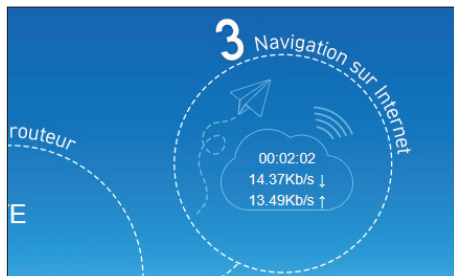


La zone centrale se décompose en trois parties :

La première vous donne accès au paramétrage des restrictions de connexion de vos appareils au galet. Vous pourrez y créer une liste des appareils auxquels vous souhaitez interdire l'accès au Wi-Fi.



La seconde vous donne accès au paramétrage du Wi-Fi. Vous pourrez modifier le nom du réseau, son mot de passe, la norme de sécurité à utiliser, le canal radio employé, etc.



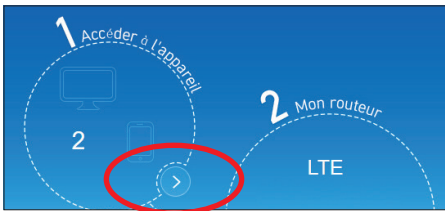
La troisième vous fournit des informations telles que la durée de fonctionnement du galet depuis sa dernière mise sous tension et le débit de la connexion Internet.

Nom du réseau (SSID)	Nordnet920
Nombre de connexions maximum	32
Portée WiFi	Couverture Wi-Fi longue
Domaine LAN	ufi.ztedevice.com
Adresse IP	192.168.6.1
Adresse IP WAN	92.18
Version du logiciel	BD_NDNFRMF920UV
Version du matériel	MF920U-V1.0.0

[Informations détaillées](#) >

La zone inférieure de l'interface vous permet, en cliquant sur le lien éponyme, d'accéder à des informations détaillées (adresse IP du galet, version du logiciel interne, force du signal Wi-Fi ...).

■ INTERDIRE L'ACCÈS AU GALET À CERTAINS APPAREILS



■ Cliquez sur l'icône > comme illustré ci-contre pour accéder à la page de paramétrage des restrictions.

Liste des périphériques
Tous les périphériques sans fil connectés à ce routeur sont affichés sur la page, y compris le nom de l'appareil et l'adresse MAC.

Dispositif d'accès sans fil			
N°	Périphérique	Adresse MAC	Opération
1	20NO	50:EB	Bloquer
2	android	88:94	Bloquer

Liste Noire

N°	Périphérique	Adresse MAC	Opération

Bloquer

■ Depuis cette page, vous pourrez renommer les appareils connectés au galet (de façon à faciliter leur identification ultérieure) en cliquant sur l'icône et interdire certains d'entre eux à accéder à Internet en appuyant sur le bouton **Bloquer** pour les ajouter à une « liste noire ».

■ MODIFIER LES PARAMÈTRES WI-FI DU GALET



- Cliquez sur le bouton **Paramètres** comme illustré ci-contre pour accéder à la page de paramétrage du Wi-Fi.

←
Paramètres Wi-Fi
Wi-Fi

Activer le hotspot Wi-Fi pour connecter votre appareil au réseau

Multi-SSID Activer Désactiver

Appliquer

SSID principal	SSID invité	WPS	Paramètres avancés
<p>Nom du réseau (SSID) * A</p> <input style="width: 90%;" type="text" value="Nordnet920_"/>	<p>B <input checked="" type="checkbox"/> Diffusion SSID</p>	<p>Mode sécurité C</p> <input style="width: 90%;" type="text" value="WPA2(AES)-PSK"/>	<p>Mot de passe * D</p> <input style="width: 90%;" type="password" value="....."/> <p><input type="checkbox"/> Affichage du mot de passe</p>
<div style="text-align: center; margin: 10px 0;"> </div>		<p>Nombre de connexions maximum E</p> <input style="width: 90%;" type="text" value="32"/>	F

Appliquer

Depuis l'onglet « SSID principal », vous pouvez :





- **A** : Renommer le réseau Wi-Fi émis par le galet.
- **B** : Décider de diffuser ou non le nom du réseau (ceci ne désactive pas le Wi-Fi mais empêche simplement son nom d'apparaître lorsqu'un appareil cherche à lister les réseaux émis autour de lui).
- **C** : Modifier la norme de sécurité utilisée par le réseau Wi-Fi.
- **D** : Changer le mot de passe du réseau Wi-Fi.
- **E** : Spécifier le nombre maximum de connexions Wi-Fi simultanées que le galet peut autoriser, c'est-à-dire le nombre d'appareils qui lui sont connectés.
- **F** : Appuyer sur le bouton **Appliquer** une fois vos modifications apportées.

Depuis l'onglet « Paramètres avancés », réservé aux utilisateurs avertis, vous pouvez :

- **G** : Modifier la norme Wi-Fi du réseau.
- **H** : Modifier la largeur du canal utilisé.
- **I** : Modifier le canal utilisé.

SSID principal	SSID invité	WPS	Paramètres avancés
Bande Wi-Fi	2.4G		
Norme Wi-Fi	<input type="text" value="802.11 b/g/n"/>		G
Largeur du canal	H	<input type="text" value="20MHz/40MHz"/>	
Code pays/région	<input type="text" value="FRANCE"/>		
Fréquence (canal)	I	<input type="text" value="Auto"/>	
			<input type="button" value="Appliquer"/>

ANNEXE : DIAGNOSTIC DES VOYANTS DU GALET WI-FI 4G

Voyant	Couleur	Description
	rouge fixe ou clignotant	Le niveau de la batterie de l'appareil est faible. Procédez au chargement de la batterie (voir page 9).
	vert fixe	Le niveau de charge de la batterie de l'appareil est moyen ou élevé.
	vert clignotant	Le chargement de la batterie de l'appareil est en cours.
	éteint	L'appareil est éteint et sa batterie n'est pas en cours de charge.
	bleu fixe	Le réseau Wi-Fi émis par le galet est opérationnel.
	bleu clignotant	Le galet est en attente d'appairage (association) WPS d'un équipement comme un ordinateur, un smartphone, une tablette...
	éteint	Le galet n'émet aucun réseau Wi-Fi.
		<i>Non utilisé dans le cadre de votre abonnement Nordnet.</i>
	bleu fixe ou clignotant	La connexion au réseau mobile 4G/LTE est opérationnelle (clignotant alors que les autres voyants sont éteints : le galet procède à une mise à jour de son logiciel interne).
	vert fixe ou clignotant	La connexion au réseau mobile 2G/3G est opérationnelle.
	rouge	Le galet rencontre une erreur (carte SIM absente ou désactivée, absence de signal de réseau mobile). Vérifiez les étapes d'installation (voir chapitre 3 du présent guide).

Rappel : le galet passe automatiquement en mode veille au bout de 10 minutes consécutives d'inactivité (l'inactivité implique que plus aucun appareil n'est connecté au galet).

Tous les voyants s'éteignent alors, à l'exception de celui de la batterie  qui s'allume brièvement toutes les 5 secondes.

Ce matériel est mis à votre disposition par Nordnet dans le cadre de votre abonnement. Malgré les instructions de recyclage ci-dessous, dont la présence est imposée par la loi, celui-ci devra nous être retourné à nos frais lors d'un échange standard ou de la résiliation de votre service (cf. conditions contractuelles).



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr



Une question ?

Retrouvez-nous sur

<https://assistance.nordnet.com>

ou sur

www.nordnet.com, rubrique *contactez-nous*



.nordnet.
nos solutions Internet vous ouvrent le monde